

### (三) 报价明细表

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
一	视频监控系统					
(一)	狱内监控					
1	红外枪型摄像机	1、红外枪型摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-IPC-HFW54XYZKI-ABCD 1、400万像素，并发数20，传感器类型1/1.8英寸CMOS；红外补光； ★2、最低照度0.001Lux（彩色模式），0.0001Lux（黑白模式），0Lux（补光灯开启）；电动变焦2.7mm~12mm；最大补光距离60米；宽动态范围120dB； 3、编解码具备H.264、H.265的编码标准，兼容ONVIF协议；具有走廊模式、宽动态、3D降噪、强光抑制、背光补偿、数字水印等功能；防护等级IP67；具有RJ45网络接口、报警输入接口、报警输出接口、音频输入接口、音频输出接口、复位按钮； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求，遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。	台	489	682.00	333498.00
2	红外半球摄像机 (监舍)	2、红外半球摄像机 (监舍) 我方所投产品参数响应如下：	台	384	786.00	301824.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：大华 型号：DH-IPC-HDBW85XYZR1-BD 1、400 万像素，并发数 10；传感器类型 1/2.7" CMOS，内置 GPU 芯片和红外灯； ★2、最低照度彩色 0.0004Lux，最低黑白照度 0.0001Lux；红外监控距离 15 米；镜头焦距 1.85mm； 3、编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF 协议；具有走廊模式、宽动态、3D 降噪、强光抑制、背光补偿、数字水印等功能；防护等级 IP67、IK10；垂直视场角 160°，水平视场角 124°；视场水平调节范围 0°~40°；设置单人独处规则，设置首次报警时间和重复报警时间，可联动报警，录像，抓图等动作；首次报警时间可设置 1~1200s，重复报警时间可设置 0-300s；具有 RJ45 网络接口、报警输入接口、报警输出接口、音频输入接口、音频输出接口、复位按钮； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；按需配置电源、防水盒、防雷器等；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
3	红外半球摄像机	3、红外半球摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-IPC-HDBW54XYZRY-BD 1、400 万像素，并发数 10，传感器类型 1/2.7" CMOS；	台	304	290.00	88160.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		红外补光； ★2、最低照度彩色 0.001 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux；宽动态范围 120dB；红外照射距离 15 米； 3、具有畸变矫正功能，可设置矫正强度、水平/垂直中心偏移，矫正强度等级 0~100 连续可调；编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF 协议；具有音频输入接口、音频输出接口、报警输入接口 2 路、报警输出接口 2 路；具备区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析等功能；防护等级 IP67、IK10；4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
4	室外高速球机	4、室外高速球机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-SDT-8C2XBCD-XYZ-XYZX 1、400 万像素，并发数 10，传感器类型 1/1.8" CMOS； 2、最低照度彩色 0.001 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux； ★3、40 倍光学变倍，16 倍数字变倍，内置 GPU 芯片，内置 250 米红外灯补光；防护等级 IP67，8000V 防雷、防浪涌和防突波保护； 4、编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF	台	13	3523.00	45799.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		协议；水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-30° ~ 90° 自动翻转 180° 后连续监视,无监视盲区；300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径；具有区域入侵、徘徊检测、停车检测支持人车分类报警、联动跟踪、抓拍等功能；具有音频输入、音频输出，报警联动功能；内置喇叭可随设备的转动进行水平、垂直不同方向的定向播放；喇叭支持水平 0~360° ，垂直 -30~90° 旋转；5、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
5	室内高速球机	5、室内高速球机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-SD-6S14BCD-XYZ-XYZX-XYZ-XXXXX ★1、400 万像素，并发数 10，传感器类型 1/1.8 " CMOS； 2、最低照度彩色 0.001 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux；40 倍光学变倍，16 倍数字变倍，内置 GPU 芯片，内置 200 米红外灯补光； 编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF 协议；水平方向 360° 连续旋转，垂直方向-20° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视,无监视盲区；具有区域入侵、徘徊检测、联动跟踪、抓拍等功能；300 个预置位，8 条巡航路径，5 条巡迹路径；具有音频输入、音频输出，报警联动功	台	16	2642.00	42272.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		能；防护等级符 IP67； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
6	电梯专用摄像机	6、电梯专用摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-IPC-HDPW52XYZCY-ABD 1、200 万像素，并发数 10，分辨率 1080P，2.8mm 定焦镜头； 2、最低照度彩色 0.001 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux； 3、具有智能图像、智能编码、智能报警等功能；具有宽动态、强光抑制和图像翻转等功能；透雾、场景模式设置；日夜模版设置；编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF 协议； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。	台	4	275.00	1100.00
7	电梯随行线缆	7、电梯随行线缆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、96 铜网编织屏蔽层；8 芯无氧铜双绞线，线径 0.5mm；双钢丝，线径 1.0mm；电源线 2*1.0mm。	米	120	13.92	1670.40

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
8	摄像机支架	8、摄像机支架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、专用支架，铝合金材质，自带集线盒，侧开。	套	1181	42.35	50015.35
9	16 路硬盘录像机	9、16 路硬盘录像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-NVR5416-XY 1、4 个 SATA 接口，满配 12TB 硬盘； 2、输入带宽 256Mbps；输出带宽 256Mbps；接入能力 16 路 H.264、H.265 格式高清码流接入。	台	90	1582.00	142380.00
10	32 路硬盘录像机	10、32 路硬盘录像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-NVR5832-XY 1、8 个 SATA 接口，可满配 12TB 硬盘； 2、输入带宽 384Mbps；输出带宽 256Mbps；接入能力 32 路 H.264、H.265 格式高清码流接入。	台	2	3090.00	6180.00
11	硬盘	11、硬盘 我方所投产品参数响应如下： 品牌：西部数据 型号：WD 10T 1、企业级 10TB。	块	218	1690.37	368500.66

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
12	拾音器	12、拾音器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-HSA200 1、全向降噪拾音器；有效监听面积 30m <sup>2</sup> ，灵敏度 -35dB；信噪比 85dB（室内）； 2、全方向性，满足电磁兼容性测试标准。	台	569	84.00	47796.00
13	集中供电电源	13、集中供电电源 我方所投产品参数响应如下： 品牌：视明通 型号：定制 1、输入 AC220V，输出 DC12V，输出功率 360W，具有短路保护功能； 2、16 路接线端子。	台	10	121.00	1210.00
14	信号器	14、信号器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、支持鼠标键盘控制。	对	100	121.00	12100.00
15	36U 标准机柜	15、36U 标准机柜 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华腾 型号：600*600*1600 1、36U 标准网络机柜，参考尺寸 600*600*1600（宽*深*高，mm），机柜静态承载能力 500kg；	个	6	1384.24	8305.44

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		2、采用材质为优质冷轧钢板，方孔条 2.0mm，安装梁 1.5mm，其它 1.2mm；含 2 托盘、PDU2 个（6 位 16A）。				
16	42U 标准机柜	16、42U 标准机柜 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华腾 型号：600*600*2000 42U 标准网络机柜，参考尺寸 600*600*2000（宽*深*高，mm），机柜静态承载能力 500kg。采用材质为优质冷轧钢板，方孔条 2.0mm，安装梁 1.5mm，其它 1.2mm；含 2 托盘、PDU2 个（8 位 16A）。	个	2	1620.19	3240.38
17	六类非屏蔽网线	17、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； ★3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega/100\text{mat}20^\circ\text{C}$ 。	箱	9	792.55	7132.95
18	电源线	18、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	2460	1.94	4772.40

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
19	信号线	19、信号线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVVP-4x0.5 1、RVVP4*0.5mm <sup>2</sup> 。	米	4552	3.39	15431.28
20	电源箱	20、电源箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、输入 AC220V，输出 DC12V，输出功率 350W；具有过载、过压、过温保护功能，满足监控摄像机的供电。	台	3	96.80	290.40
21	线管	21、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：1.5mm 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	400	5.51	2204.00
22	监控杆	22、监控杆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、高度 1 米，包括支臂、底座、固定等，风载、承重符合国家要求。	套	3	133.10	399.30
23	水晶头	23、水晶头 我方所投产品参数响应如下：	个	3742	0.55	2058.10

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。				
24	剔槽及还原	24、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	450	30.25	13612.50
(二)	武警周界					
1	红外热成像摄像机	1、红外热成像摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-TPC-SD5XXX 1、热成像分辨率 640×512，可见光采用 400 万 CMOS 图像传感器，可见光 40 倍光学变倍； 2、具有烟雾检测、火点侦测、拌线入侵、区域入侵、目标分类等多种智能功能； 3、红最大补光距离 100m；水平 0° ~360° 连续旋转，垂直-10° -90° ；防护等级 IP66； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。	台	20	14660.00	293200.00
2	红外枪型摄像	2、红外枪型摄像机	台	20	707.00	14140.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
	机	我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-IPC-HFW54XYZKI-ABCD 1、400万像素，并发数20，传感器类型1/1.8英寸CMOS；红外补光； 2、最低照度0.001Lux（彩色模式），0.0001Lux（黑白模式），0Lux（补光灯开启）；电动变焦2.7mm~12mm；最大补光距离60米；宽动态范围120dB； 3、编解码具备H.264、H.265的编码标准，兼容ONVIF协议；具有走廊模式、宽动态、3D降噪、强光抑制、背光补偿、数字水印等功能；防护等级IP67；具有RJ45网络接口、报警输入接口、报警输出接口、音频输入接口、音频输出接口、复位按钮； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求，遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
3	室外高速球机	3、室外高速球机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-SDT-8C2XBCD-XYZ-XYZX-XXXXXX 1、400万像素，并发数10，传感器类型1/1.8"CMOS； 2、最低照度彩色0.001Lux，最低黑白照度0.0001Lux； 3、40倍光学变倍，16倍数字变倍，内置GPU芯片，内置250米红外灯补光；编解码具备H.264、H.265的编码标准，兼容ONVIF协议；水平方向360°	台	10	3901.00	39010.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		连续旋转，垂直方向-30° ~90° 自动翻转 180° 后连续监视,无监视盲区;300 个预置位,8 条巡航路径,5 条巡迹路径;具有区域入侵、徘徊检测、停车检测支持人车分类报警、联动跟踪、抓拍等功能;具有音频输入、音频输出,报警联动功能;内置喇叭可随设备的转动进行水平、垂直不同方向的定向播放;喇叭支持水平 0~360° ,垂直-30~90° 旋转;防护等级 IP67,8000V 防雷、防浪涌和防突波保护;4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求;遵循自主可控原则,选用国产化设备配置;按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
4	64 路硬盘录像机	4、64 路硬盘录像机 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 大华 型号: DH-NVR5864-XY 1、8 个 SATA 接口,可满配 12TB 硬盘;2、输入带宽 384Mbps,输出带宽 256Mbps;接入能力 64 路 H.264、H.265 格式高清码流接入。	台	1	3311.00	3311.00
5	硬盘	5、硬盘 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 西部数据 型号: WD 10T 1、企业级 10TB。	块	8	1690.37	13522.96
6	摄像机支架	6、摄像机支架 我方所投产品参数响应如下:	套	28	42.35	1185.80

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：浪潮 型号：定制 1、专用支架，铝合金材质，自带集线盒，侧开。				
7	六类非屏蔽网线	7、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	10	792.55	7925.50
8	48 口接入交换机	8、48 口接入交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S5735R-L48T4S-A1 1、交换容量 672Gbps，包转发率 166Mpps； 2、千兆以太网端口 48 个，万兆 SFP+端口 4 个； 3、按需配置千兆光模块；含配套配件、辅材，安装调试； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	1	2178.00	2178.00
9	电源线	9、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	3000	1.94	5820.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
10	水晶头	10、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	102	0.55	56.10
二	区域管控系统					
1	高清人脸枪型摄像机	1、高清人脸枪型摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-IPC-HFW8XYZEFI-ABCD 1、400 万像素，并发数 10，1/1.8 英寸 CMOS；红外补光； ★2、最低照度彩色 0.001 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux；0Lux(补光灯开启)；最大补光距离 60 米（视频监控距离），10 米(人脸检测距离)；电动变焦 2.7mm~12mm；宽动态范围 120dB； 3、编解码具备 H.264、H.265 的编码标准，兼容 ONVIF 协议；具有通用行为分析、人脸检测、视频结构化、人数统计、人脸识别；人脸检测；跟踪；优选；抓拍；上报最优的人脸抓拍图；人脸增强，人脸曝光；人脸属性提取，多种属性多种表情：性别，年龄，眼镜，表情，口罩，胡子等；人脸抠图区域可设；实时抓拍；人脸识别技术对抓拍到的人脸进行特征值提取，与人	台	162	981.00	158922.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		脸底库中的特征值进行比对，对人员进行身份识别；单个以及批量人员注册；人脸识别相似度设置；5 万人脸底库的人脸比对； 4、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。				
2	65 寸人员信息展示屏	2、65 寸人员信息展示屏 我方所投产品参数响应如下： 品牌：保冠 型号：JN-G10XS01 1、65 英寸液晶显示屏，分辨率 1080P，含 1 台工控主机和 1 个扩音设备，含配套 HDMI 线缆等材料。	台	34	3448.50	117249.00
3	区域管控系统软件	3、区域管控系统软件 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-DSS-P9500-DSPC-WorkCount 1、出工点名、收工点名统计数据实时展示；安全监管与指挥决策平台软件内容动态推送展示；监狱监控视频、桌面终端画面动态推送展示； 2、围绕监狱罪犯管理，通过人脸识别刷卡终端等设备，实现车间外带流动罪犯管控，可记录外带信息并生成统计报表；支持车间点名及外带数据汇总，结合电子地图可视化回溯罪犯轨迹；对接视频监控对车间通道布控，实时预警非法通过情况；还能汇总监区识别点名数据，展示罪犯区域分布，精准采集和统计固	套	1	1345.00	1345.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		定长时间停留场所人员信息，全方位实现对罪犯的高效管理与管控。				
4	人脸识别刷卡终端	4、人脸识别刷卡终端 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-VTA6A41M-XY 1、15.6 英寸 IPS 高清显示屏，分辨率 1920*1080，摄像头 200W 像素； 2、人脸识别：1:N 人脸识别速度 0.2s，人脸验证准确率 99%；100000 张人脸信息存储，自定义播报语音； 3、加密方式采用国密算法，识别 CPU 卡。	台	70	4847.00	339290.00
5	显示屏吊装支架	5、显示屏吊装支架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：保冠 型号：定制 1、壁挂式手臂支架，金属材质，支持 65 寸显示器吊装使用，可调节显示器高度，支持旋转，承重符合国家要求。	套	17	199.65	3394.05
6	人员身份识别卡	6、人员身份识别卡 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、CPU 卡，内置不可修改的全球唯一的 ID 码，防水防震，不低于 10 年的使用寿命。	张	10000	10.00	100000.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
7	24 口接入交换机	7、24 口接入交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S5735S-L24T4S-QA2 1、交换容量 672Gbps，包转发率 126Mpps； 2、千兆以太网端口 24 个，千兆 SFP 端口 4 个； 3、配置 4 个千兆光模块；含配套配件、辅材，安装调试； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	5	1089.00	5445.00
8	六类非屏蔽网线	8、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	54	792.55	42797.70
9	电源线	9、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	15960	1.94	30962.40
10	电源箱	10、电源箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产	台	26	96.80	2516.80

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		型号：定制 1、输入 AC220V，输出 DC12V，输出功率 350W；具有过载、过压、过温保护功能，满足监控摄像机的供电。				
11	线管	11、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	850	5.45	4632.50
12	4 米监控杆	12、4 米监控杆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、高度 4 米，包括支臂、预埋件、基础混凝土浇注等，风载、承重符合国家要求。	套	17	459.80	7816.60
13	水晶头	13、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	534	0.55	293.70
14	剔槽及还原	14、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制	米	400	30.25	12100.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。				
三	可视对讲系统					
1	可视对讲分机	<p>1、可视对讲分机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAS-8523DV</p> <p>1、内置高清广角 200 万像素摄像机；全双工对讲，对讲音频采样率不低于 16KHz，具有数字回声消除功能，可全面消除回声，防止啸叫；自带呼叫和报警按钮，可进行一键呼叫和一键报警；支持标准 ONVIF 协议，可将本机采集到的音视频实时传输到网络硬盘录像机；报警呼叫时，通过网络连接与其他平台联动；接收并播放主机的广播任务；</p> <p>2、标准的 SIP 协议，可与 VOIP 网络电话互联互通。</p>	台	477	707.85	337644.45
2	可视对讲分控主机	<p>2、可视对讲分控主机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9031NV</p> <p>★1、10.2 寸液晶触摸屏，内置高清广角 1300 万像素摄像机，支持 1080P 高清视频，双向高清可视全双工对讲，有免提和话筒对讲，音频采样率不低于 16KHz；支持录音录像，本机可对通话过程录音录像，并可在本机查询播放录制的文件；可循环监听、监视</p>	台	24	4513.30	108319.20

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		或单个监听、监视所管理的分机； 2、可管理 30 台分机； 3、主机支持视频会议功能。				
3	录音服务器（含服务器软件）	3、录音服务器（含服务器软件） 我方所投产品参数响应如下： 品牌：昆仑 型号：2280 1、配置 2 颗鲲鹏 920 处理器，单颗处理器物理核数 24 核 ARM 架构 CPU 或性能不低于以上的其他架构处理器，主频 2.6GHz； 2、配置 256GB DDR4 内存；配置 2 块 600G SAS 10K 硬盘，16TB 机械硬盘；1 块独立 RAID 卡（2G 缓存，含掉电保护模块），支持 RAID0/1/5/6/10/50/60； 千兆电接口 4 个；冗余热插拔交流电源； 3、含操作系统软件、安装调试。视频音频同步统一存储，每条记录都包括起止时间、可视对讲分机识别号等，录音录像保存时间不少于 6 个月。	套	1	26015.00	26015.00
4	六类非屏蔽网线	4、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega /100\text{mat}20^\circ\text{C}$ 。	箱	10	914.76	9147.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
5	电源线	5、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	2880	1.94	5587.20
6	底座	6、底座 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、可视对讲分机底座。	个	466	44.00	20504.00
7	水晶头	7、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	1004	0.55	552.20
<b>四</b>	<b>门禁控制系统</b>					
<b>(一)</b>	<b>门禁系统</b>					
1	门禁控制器	1、门禁控制器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-2002 1、控制单门双向进出；具有多种卡格式，密码键盘，兼容各种卡片；	台	107	435.60	46609.20

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		2、控制器支持多人多组，同时按刷卡或人脸或人脸识别才允许进入；APB（防尾随）功能，双向与跨门点的区域 APB；控制器需采用标准 TCP/IP 网络通讯方式，广域网、跨网段通讯； 3、100000 个持卡人及 1000000 条脱机事件记录；门禁硬件具备看门狗功能，杜绝死机，各接口均具有过压，过流及反压保护，含配套电源箱。				
2	开门按钮	2、开门按钮 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-E6 1、使用次数大于 1 万次。	套	40	3.63	145.20
3	读卡器	3、读卡器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-86P 1、IPS 高清显示屏，200 万像素，1/2.8"CMOS 图像传感器，镜头调焦距离不低于 80cm，支持在 0.001 lux 低照度无补光环境下实现人脸识别，信噪比≥40dB，RJ45 以太网口； 2、识别模式：人脸、卡、密码；识别准确率不低于 99%，识别速度≤1.5 秒，在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 0.2m~4m 范围内，应能有效识别，在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 3m 时，应能对 0.6m~2.4m 高度的人脸	台	177	605.00	107085.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		进行有效识别； 3、人脸容量 10000；支持人脸戴口罩检测；加密方式支持国密算法。				
4	磁力锁	4、磁力锁 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-K280 1、280kg(600Lbs)x2 静态直线拉力，带锁状态检测。	把	107	114.95	12299.65
5	磁力锁支架	5、磁力锁支架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-280ZL 2、L 型支架厚不低于 30(mm)，Z 型支架厚不低于 50(mm)，支持尺寸定制。	套	107	43.56	4660.92
6	系统管理软件	6、系统管理软件 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-V6600 1、根据实际应用场景做定制开发，管理现有门禁系统设备（包括 AB 门），与安防平台无缝对接； 2、提供监狱门禁统一管理功能，主要应用于门禁权限下发，门禁开关门设置等场景，通过设备提供的能力接口，结合上层业务整合，提供门禁设备接入管理、授权管理、远程开关门、常开常闭设置、首卡开门、多卡开门、多门互锁、开门计划、远程验证、记录存	套	1	1000.00	1000.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		储、记录查询的能力，满足人脸门禁接入为使用者带来人脸无感通行体验，提升通行效率；需配置人脸设备，人员库等基础业务。				
7	六类非屏蔽网线	7、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\ \Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	57	792.55	45175.35
8	电源箱	8、电源箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：云通 型号：YT-KS03 1、输入 AC220V，输出 DC12V，输出功率不低于 350W； 具有过载、过压、过温保护功能，满足控制器和读卡器的供电。	台	107	96.80	10357.60
9	电源线	9、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	19440	1.94	37713.60
10	信号线	10、信号线 我方所投产品参数响应如下：	米	1284	3.39	4352.76

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：普天汉飞 型号：RVVP-4x0.5 1、RVVP4*0.5mm <sup>2</sup> 。				
11	线管	11、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	480	5.51	2644.80
12	剔槽及还原	12、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	400	30.25	12100.00
13	水晶头	13、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	862	0.55	474.10
(二)	门体改造					
1	0.92 米铝合金玻璃单开门	1、0.92 米铝合金玻璃单开门 我方所投产品参数响应如下： 品牌：启功	樘	17	583.22	9914.74

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		型号：定制 1、铝合金门，含玻璃窗，尺寸支持现场定制，包含拆除原有门体，拆除原有地面导轨及框架。				
2	2 米金属栅栏门	2、2 米金属栅栏门 我方所投产品参数响应如下： 品牌：启功 型号：定制 1、尺寸定制，门体上下部为栅栏，横向为热镀锌方管，规格 40*20*3.0mm；纵向栅栏为热镀锌圆钢，规格≥18mm（上下一根贯穿）；圆钢纵向间距≤100mm，方管横向间距≤370mm，圆管和方管穿插后点焊成型； 2、门扇中间设一条 1.5mm 热镀锌封面板，封板支持设置暗扣手、安装手动钩 锁、预留电控锁锁孔；门框采用双槽热镀锌钢板，厚度≥3.0mm；门体材质均采用热镀锌材质，需具备外烤漆工艺；门轨道支持采用上悬挂方式（导轨采用铝合金材料）； 3、配备机械锁具，包含配套的导轨、支架等完成栅栏门正常使用所需所有构件和墙体修复等。	平方米	131.376	588.06	77256.97
3	原金属栅栏门拆除	3、原金属栅栏门拆除 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、包含拆除原有门体，拆除原有地面导轨及框架，现场垃圾清运等。	樘	34	440.00	14960.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
3	1.5 米金属单开门	3、1.5 米金属单开门 我方所投产品参数响应如下： 品牌：启功 型号：定制 1、板材厚度 $\geq$ 2.0mm 门槛厚度 $\geq$ 3.0mm，包含门锁及五金件，支持尺寸定制； 2、包含拆除原有门体, 拆除原有地面导轨及框架。	樘	24	554.18	13300.32
4	1.8 米金属双开门	4、1.8 米金属双开门 我方所投产品参数响应如下： 品牌：启功 型号：定制 1、板材厚度 $\geq$ 2.0mm 门槛厚度 $\geq$ 3.0mm，包含门锁及五金件，支持尺寸定制； 2、包含拆除原有门体, 拆除原有地面导轨及框架。	樘	12	571.12	6853.44
五	联勤值班室配套					
(一)	门禁控制系统					
1	人脸识别设备	1、人脸识别设备 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-ASI7213S0-XY 1、IPS 高清显示屏，200 万像素，1/2.8"CMOS 图像传感器，镜头调焦距离 80cm，支持在 0.001lux 低照度无补光环境下实现人脸识别，信噪比 40dB，RJ45	台	4	1092.00	4368.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		以太网口； 2、识别模式：人脸、卡、密码；识别准确率 99.9%，识别速度 1.5 秒，在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 0.2m~4m 范围内，应能有效识别，在距离地面 1.4m 安装高度情况下，在距离屏幕正前方 3m 时，应能对 0.6m~2.4m 高度的人脸进行有效识别； 3、人脸容量 20000；人脸戴口罩检测；加密方式支持国密算法。				
2	六类非屏蔽网线	2、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega / 100\text{m}$ at $20^{\circ}\text{C}$ 。	箱	1	792.55	792.55
3	电源线	3、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	240	1.94	465.60
4	线管	4、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产	米	200	5.51	1102.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。				
5	剔槽及还原	5、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	160	30.25	4840.00
6	水晶头	6、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	8	0.55	4.40
(二)	可视对讲系统					
1	可视对讲分机	1、可视对讲分机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAS-8523DV 1、内置高清广角 200 万像素摄像机；全双工对讲，对讲音频采样率不低于 16KHz，具有数字回声消除功能，可全面消除回声，防止啸叫；自带呼叫和报警按钮，可进行一键呼叫和一键报警；支持标准 ONVIF 协议，可将本机采集到的音视频实时传输到网络硬盘录	台	16	707.85	11325.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		像机；报警呼叫时，通过网络连接与其他平台联动； 接收并播放主机的广播任务； 2、标准的 SIP 协议，可与 VOIP 网络电话互联互通。				
2	六类非屏蔽网线	2、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径不低于 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\ \Omega /100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	4	792.55	3170.20
3	电源线	3、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	960	1.94	1862.40
4	线管	4、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	700	5.45	3815.00
5	剔槽及还原	5、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮	米	200	30.25	6050.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。				
6	水晶头	6、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	32	0.55	17.60
(三)	<b>紧急报警系统</b>					
1	小型声光报警器	1、小型声光报警器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-629J 1、声光报警器，声压 70 分贝，电流 150 毫安。	个	4	30.25	121.00
2	电源线	2、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x0.5 1、RVV2*0.5mm <sup>2</sup> 。	米	40	1.21	48.40
3	信号线	3、信号线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVVP-4x0.5	米	40	3.39	135.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、RVVP4*0.5mm <sup>2</sup> 。				
4	线管	4、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	40	5.45	218.00
5	剔槽及还原	5、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	30	30.25	907.50
6	水晶头	6、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	8	0.55	4.40
(四)	巡更系统					
1	巡更信号延长器	1、巡更信号延长器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、16 条 USB 延长线，4 台 4 口 USB 分线器，	套	1	145.20	145.20

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		支持短路保护、逆流保护、过流保护功能，包括电源线、数据线等配套材料。				
(五)	操作台					
1	操作台	1、操作台 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华腾 型号：定制 1、3 人操作台。	套	4	1996.50	7986.00
(六)	UPS 电源系统					
1	UPS 主机	1、UPS 主机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：北科（POWEROHS） 型号：BKL-20KVA 1、20KVA；输入电压：AC380V/220V±20%，整机效率≥95%；输出电压：AC220（1±3%）V。	台	4	5082.00	20328.00
2	电池	2、电池 我方所投产品参数响应如下： 品牌：北科（POWEROHS） 型号：12V200AH 1、密封反应率≥98%、充电过程中遇明火，不引燃，不引爆。 2、产品参数：容量：12V/200AH。	块	64	1210.00	77440.00
3	电池架	3、电池架 我方所投产品参数响应如下：	台	4	1331.00	5324.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：北科（POWEROHS） 型号：DM200-J16 1060×620×1400 1、适配 16 节 200AH 电池的电池架。				
4	直流空开	4、直流空开 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：2P125A 1、DC125A，含箱子。	台	4	296.45	1185.80
5	电池连接线	5、电池连接线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：25 平方电池连接线 1、适配 16 节 200AH 电池的 BVR25mm <sup>2</sup> 电池连接线。	套	4	242.00	968.00
6	UPS 输入配电箱	6、UPS 输入配电箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：1 路 3P63A 双电源、3P63A 空开 1 个，配置零、地接线铜排 1、满足 20KVA 的功率输出，按需配置双切开关、空开、断路器等，含配套的接入电缆、安装调整等，箱子尺寸现场定制。	套	4	605.00	2420.00
7	UPS 输出配电箱	7、UPS 输出配电箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：1 路 63A/3P 空开	套	4	605.00	2420.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、配置不低于：1 路 63A/3P 空开（UPS 输出总空开），9 路 25A/1P 空开等满足现场配电需求，配置 C 级防雷模块，配置零、地接线铜排； 2、壁挂安装，尺寸现场定制；包含线缆和安装调试服务。				
六	智能安防平台					
(一)	电子地图					
1	GIS 地图建模	1、GIS 地图建模 我方所投产品参数响应如下： 品牌：兴图新科 型号：定制 所投产品可 1、将监狱的实际建筑物（包括监室、功能用房、办公楼、围墙等）转换为二维平面地图，并对地图图层进行渲染建模，实现 2.5D 地图模型；监狱的整个园区的采用 3D 地图模型； 2、植入后的 2.5D 地图具备如下基本功能：地图全景展示、区域管理（可根据实际需要对监区、办公区等区域进行任意选择）、地图缩放（放大、缩小、回到基准点）、地图操作（支持地图框选和拖动模式切换，其中地图框选模式可以同时选多个标注点）等。	套	1	36300	36300.00
(二)	配套资源					
1	语音接入网关	1、语音接入网关 我方所投产品参数响应如下： 品牌：兴图新科	台	1	33880.00	33880.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>型号：XTYY810</p> <p>1、提供 IP/TDM 双网络交换、中继和接入功能，具有 SIP 中继、数字中继互联、模拟中继互联和模拟用户接入等功能；核心板卡双机冗余备份，板卡热拔插；配置双电源；模块化设计，模块的种类、数量均可按需配备。</p> <p>2、在脱离 IP 网络时支持语音通信、语音会议、指挥调度控制一会议控制管理等功能。提供程控电话（PSTN 专线电话多信令数字中继互联和用户线接口。静音抑制、回声抑制、丢包补偿、动态抖动缓存、DTMF/FSK 检测/抑制/生成。</p> <p>3、无阻塞交换容量 512*512，扩展到 4096*4096, E1 接口容量 100 个, 用户接口容量 3000 个。会议容量支持 120 方，单组通播会议 30 方。支持 DSS1 (PRI) 和中国 1 号信令等。用户接口类型支持数字用户 2B+D 接口、模拟用户、环路中继、磁石专线、四线接口、磁石接口、VoIP 接口等，模块的种类、数量均可按需配备。内部呼叫接续故障率小于 1/1000，出入中继呼叫接续故障率小于 1/1000。对用户接口和中继接口的故障可定位到每一电路。不少于 E1 数字接口 4 路、2B+D 接口 2 路，FX0 接入 8 路、FXS 接入 8 路、磁石接入 2 路、四线接入 2 路 VoIP 接入 64 路。</p> <p>4、满足 GJB151B-2013 电磁兼容 (EMC) 的指标要求。</p>				

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
2	视频联网网关	<p>2、视频联网网关 我方所投产品参数响应如下： 品牌：兴图新科 型号：XTSP815</p> <p>1、可对监狱标准协议视频资源进行接入，可提供对私有协议地定制接入开发服务；接收设备和下级平台注册、注销功能；接收设备和下级的发心跳，检查有无下线；具备目录查询功能，对获取的设备列表进行管理；支持获取设备信息和设备状态信息；支持一体化指挥平台各种资源接入；用户管理用于联网网关用户权限控制，角色用户控制配置该角色的用户菜单功能；针对网关联网状态自身状态、转码状态进行统计展示；配置网关对应的转码服务器信息；查询网关里所有本级和下级域资源按照一定规则检索，同时用户可以对冗余资源进行清除操作；管理下级资源推送到本级和上本级资源推送到上级。</p> <p>2、1024 IPC 单机接入能力；32 路 720P 或 32 路 1080P 转发能力；具有 SDK、协议（GB/T28181-2011/2016，ONVIF、SIP）等协议接入方式；1 万个管理能力。</p>	台	1	33880.00	33880.00
3	物联联网网关	<p>3、物联联网网关 我方所投产品参数响应如下： 品牌：兴图新科 型号：XTWL812</p> <p>1、对监狱不同厂家不同制式的物联设备进行统一的汇聚接入和标准化转换，提供对符合标或行业标准协</p>	台	1	33880.00	33880.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>议的厂商门禁系统、对讲系统播系统、微波对射系统、振动光纤周界照明、应急报警按钮、电子巡更系统、出入管控系统、会见系统、人脸核验系统;门禁控制器 500 个对讲设备 300 个、广播设备 100 个、微波对射 1 振动光纤(微振动)100 个、高压电网 100 个、周界照明系统 1 套、无线报警设备 500 个、固定报警按钮 300 个、电子巡更系统 1 套、车底成像系统 1 套、生命探测设备 1 个、防撞桩设备 1 套、阻车器设备 1 套、会见系统席位设备 100 个。</p> <p>2、基本功能:接收设备和下级的发心跳,检查有无下线;支持获取设备信息和设备状态信息;目录编目功能;用户管理用于联网网关用户权限控制。角色用户控制配置该角色的用户菜单功能;网关操作日志和运行日志的管理,支持日志导出下载;针对网关联网状态、自身状态、转码状态进行统计展示;配置设备接入对应的转换协议;查询网关里所有本级和下级域资源按照一定规则检索,同时用户可以对冗余资源进行清除操作;管理下级资源推送到本级和上本级资源推送到上级。</p>				
4	显控联网网关	<p>4、显控联网网关 我方所投产品参数响应如下: 品牌:兴图新科 型号:XTXK813</p> <p>1、对监狱不同厂家、不同制式的解码拼接设备进行统一的汇聚接入和标准化转换。支持信令管理、IP 流</p>	台	1	33880.00	33880.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>媒体接入、屏幕管理、中控管理、系统校时、运维管理等。支持通过 Web 界面进行设备注册、用户管理、权限管理、设备管理、状态监控等。支持对海康、大华、宇视、兴图等厂商解码设备、拼接控制设备、解码拼控一体设备的接入。支持设备状态统一管理，保障每个客户端获取的状态实时同步，多用户终端可进行协同操作。支持与显示控制服务引擎配合，对监狱显示控制资源的统一管理和跨域大屏协同联动。</p> <p>2、单台设备支持 128 个解码拼接设备接入。</p>				
5	重点视频录制终端	<p>5、重点视频录制终端 我方所投产品参数响应如下： 品牌：兴图新科 型号：XT8121</p> <p>1、支持对视频督查、清监查号、安检搜身互监管理、半小时回头看、罪犯释放、个别谈话、应急报警、防撞柱阻车器异常、外来人员、外来车辆了应急演练等重点场景的重点视频进行多画面同时录制形成重点视频库。支持上传重点视频库到省监狱管理局平台；</p> <p>2、支持最大对 9 路实时视频进行拼接录制和录像存储；支持重点视频库与省监狱管理局平台进行数据互通和同步管理。</p> <p>3、支持 H. 264/265 视频编码标准；支持 G. 711、AAC 音频编码标准；支持采集：HD-SDI、VGA、DVI-I 等视频信号；支持：D1、4CIF、720i、720P、1080i、1080P 等多种分辨率；支持采集计算机分辨率最大可达</p>	台	5	14520.00	72600.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1920*1200 支持编码输出分辨率与采集分辨不同:支持主流云镜控制协议;支持多个服务节点进行注册;支持编码带宽动态可调节;符合 ONVIF 规范、SIP 标准:支持标准 RTP 媒体传输协议;支持 WEB、CLI、远程管理:支持快速参数设置:支持在线程序升级,支持冗余电源设计、模块化设计,可热拔插支持 1 路编码或解码扩展				
七	全景全天候视频监控 控系统					
1	制高点全景摄像机	1、制高点全景摄像机 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 大华 型号: DH-SDT-6X4BCD-XYZ-XYZ-WA-BCDE-XXXX ★1、800 万像素, 由 6 个定焦摄像机和 4 个变焦摄像机组成同时输出 4 个画面; 1/1.8 英寸 CMOS 传感器, 6 颗 GPU 芯片; 彩色照度 0.0002 lux, 黑白照度 0.0001 lux; 2、内置 300 米红外灯补光, 采用倍率与红外灯功率匹配算法; 具备绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测等功能; 具备人车分类报警、联动跟踪、视频结构化等功能; 具备机动车抓拍、机动车属性提取、非机动车抓拍、非机动车属性提取、人体抓拍、人体属性提取、人脸抓拍、人脸属性提取、机非人数量统	台	2	11577.00	23154.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		计、搜索报表等功能；采用北斗定位功能，精确显示球机经纬度信息； 3、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；立杆高度 5 米，按需配置电源、防水盒、支架、防雷器、光纤接口等。				
2	室外高清枪机	2、室外高清枪机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-TPC-BFXXXX 1、400 万像素，并发数 10，分辨率 2560×1920； 2、补光灯关闭情况下，最低照度彩色 0.0002 Lux ，最低黑白照度 0.0001 Lux；测温范围：测温范围：-20℃~150℃；测温精度：±8℃或者读数的±8%；最小可分辨温差 150mk；噪声等效温差 (NETD) 在 10mk 及以下；人员最远报警距离可达 70m；支持防太阳灼烧功能；可见光补光功能：红外补光 30 米；防护等级 IP67； 3、具备行为分析服务器对前端摄像机的性能、规格、参数等需求；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。	台	57	1226.00	69882.00
3	摄像机支架	3、摄像机支架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制	套	59	42.35	2498.65

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、专用支架，铝合金材质，自带集线盒，侧开。				
4	硬盘	4、硬盘 我方所投产品参数响应如下： 品牌：西部数据 型号：WD 10T 1、企业级 10TB。	块	10	1690.37	16903.70
5	24 口接入交换机	5、24 口接入交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S5735S-L24T4S-QA2 1、交换容量 672Gbps，包转发率 126Mpps； 2、千兆以太网端口 24 个，千兆 SFP 端口 4 个； 3、配置 4 个千兆光模块；含配套配件、辅材，安装调试； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	7	1815.00	12705.00
6	六类非屏蔽网线	6、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega/100\text{mat}20^\circ\text{C}$ 。	箱	12	792.55	9510.60
7	电源线	7、电源线	米	3540	1.94	6867.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.5 1、RVV2*1.5mm				
8	线管	8、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	1200	5.45	6540.00
9	剔槽及还原	9、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	630	30.25	19057.50
10	水晶头	10、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	118	0.55	64.90
八	<b>紧急报警系统</b>					
(一)	<b>系统改造</b>					
1	报警主机	1、报警主机	台	42	1790.80	75213.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-7500E 1、8 个板载有线防区，可扩展至 2048 个；可扩展至 4096 个联动继电器或 LED 输出； 2、不低于 1000 条报警事件记录，不低于 1000 条操作事件和管理操作记录，无线报警接入，远程搜索查询事件日志,RJ45 网络接口。				
2	主机键盘	2、主机键盘 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-716B 中文 LCD 液晶总线制控制主机编程键盘。	个	42	363.00	15246.00
3	后备电池	3、后备电池 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-12V7A 1、容量 DC12V7.2A。	块	42	60.50	2541.00
4	无线转发器	4、无线转发器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AMS-300 1、48 个无线探测，接收距离 $\geq$ 1000 米，发射距离 $\geq$ 2500 米，支持联动输出。	个	42	387.20	16262.40

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
5	紧急按钮	5、紧急按钮 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-7480-1E/J 1、通过网络接口可以实现上报 2 个中心；网络型紧急按钮固定为 24 小时紧急防区；自带一路有线防区接口，常闭、常开可选，该防区类型为立即防区；本地配置工具客户端编程及升级程，通讯方式：IP 网络（RJ45）。	个	86	254.10	21852.60
6	便携式报警按钮	6、便携式报警按钮 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-01AMS 1、发射频率：AM315MHz；发射编码制式：智能码；发射距离≥2000 米。	个	1000	45.98	45980.00
7	小型声光报警器	7、小型声光报警器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-629J 1、声光报警器，声压≥70 分贝，电流≤200 毫安，IP45 防护等级。	个	32	42.35	1355.20
8	大型声光报警器	8、大型声光报警器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-629J	个	74	42.35	3133.90

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、声光报警器，声压 $\geq$ 108 分贝，电流 $\leq$ 200 毫安，IP45 防护等级。				
9	周界声光报警器	9、周界声光报警器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：艾礼安 型号：AL-629J 1、声光报警器，声压 $\geq$ 108 分贝，电流 $\leq$ 200 毫安，IP45 防护等级。	个	10	42.35	423.50
10	六类非屏蔽网线	10、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi$ 0.56mm，单根导体直流电阻 9.0 $\Omega$ /100mat20 $^{\circ}$ C。	箱	18	792.55	14265.90
11	信号线	11、信号线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVVP-4x0.5 1、RVVP4*0.5mm <sup>2</sup> 。	米	740	3.39	2508.60
12	电源线	12、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x0.5	米	5900	1.21	7139.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、RVV2*0.5m <sup>2</sup> 。				
13	水晶头	13、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	2572	0.55	1414.60
14	线管	14、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	740	5.51	4077.40
15	剔槽及还原	15、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、JDG 管剔槽及还原，深度 2cm，宽度 3cm，含恢复工作量及恢复所用材料。	米	515	30.25	15578.75
(二)	执勤台设施升级					
1	执勤台操作终端	1、执勤台操作终端 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：CE530H	台	32	5808.00	185856.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、CPU:海光 3350, 8 核 16 线程, 主频 3.0; 内存: 16G DDR4 ; 显卡: 4G 独立显卡; 硬盘: 256G SSD+1TB 机械硬盘。(键盘鼠标) 2、含双显示器: 含鼠标键盘各 1 套, 显示器尺寸 23.8 英寸, 含操作系统。				
2	显示器支架	2、显示器支架 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 浪潮 型号: 定制 1、双屏显示器支架, 24 寸折叠可调底座。	台	32	139.15	4452.80
3	75 寸信息展示屏	3、75 寸信息展示屏 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 创维 型号: S75AMN2 1、75 英寸液晶显示屏。报警数据与监控信息实时展示; 安全监管与指挥决策平台软件内容动态推送展示; 监狱监控视频、桌面终端画面动态推送展示; 2、包含配套 HDMI 线缆等材料。	台	16	4114.00	65824.00
4	六类非屏蔽网线	4、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 普天汉飞 型号: PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线, 305m/箱, 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆; 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%, 单根铜导体直径	箱	4	792.55	3170.20

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		$\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\ \Omega / 100\text{mat}20^\circ\text{C}$ 。				
5	电源线	5、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0m <sup>2</sup> 。	米	960	1.94	1862.40
6	水晶头	6、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	96	0.55	52.80
九	语音广播告警系统					
(一)	前端					
1	功放	1、功放 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9508P50 1、具有数字解码和功放功能；1路话筒输入、2路辅助信号输入、1路网络与辅助信号混合输入、2路辅助输出。100V、70V定压输出和4-16 $\Omega$ 定阻输出；可自动控制功放开关；各路信号有独立音量控制和总量控制；输出功率 $\geq 240\text{W}$ 。	台	44	1548.80	68147.20

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		2、支持高音和低音音调调节；功率需满足前端音响设备需求。				
1	功放	1、功放 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9508P13 1、具有数字解码和功放功能；2 路辅助信号输入、1 路网络与辅助信号混合输入、2 路辅助输出； 2、100V、70V 定压输出和 4-16Ω 定阻输出，输出功率 130W。	台	35	943.80	33033.00
2	吸顶音响	2、吸顶音响 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAC-111 1、功率 20 瓦。 2、最大功率 35W。 3、输入电压 100V。 4、灵敏度 89dB±3dB。	只	121	59.29	7174.09
3	室内防水音柱	3、室内防水音柱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAC-545 1、额定功率 40W；灵敏度 94dB。 2、额定电压 100V。 3、有效频率范围（-10dB）130Hz-14kHz。	只	112	229.90	25748.80

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
4	室外防水音柱	4、室外防水音柱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAC-8120 1、额定功率 120W；灵敏度 92dB。 2、输入 70V/100V。 3、阻抗 670 Ω /330 Ω 。	只	65	502.15	32639.75
5	无线手持话筒	5、无线手持话筒 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：LCS-2340A 1、兼容手动选频和红外自动对频锁定频道，杂讯锁定静噪控制及音码锁定静噪控制；V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率；带频道菜单显示，静音显示；支持平衡和非平衡两种选择输出端口。 2、数字 U 段技术，有效无线传输距离可达 70 米，有效避免互调干扰。	套	16	1318.90	21102.40
6	话筒接收器	6、话筒接收器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：LCS-2340A 1、射频频率范围 450-950MHz；驻波比≤2.0；输入阻抗≤50 Ω ；指向性≥180 度指向。 2、时延低于 4ms，舞美演播级别。	套	16	616.00	9856.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
7	寻呼话筒	7、寻呼话筒 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9037N 1、具有 7 英寸真彩 LCD 显示屏设计，支持触控操作，可直接配置 IP 地址和查看终端状态；具备 Micro-SD 卡、USB、线性音频输入、拾音器输入接口，具有网络搜索配置功能； 2、具有大于 30 个自定义分区的一键呼叫按钮，实现一键接收求助、接收对讲功能，实现快速连接；设备可外接耳麦或手持话筒，进行私密免提通话功能；具有网络在线升级功能；支持 U 盘点播，可点播 U 盘上的文件到其他终端播放。 3、支持全双工可视对讲，视频采用 H. 264 编码格式。	台	32	1033.34	33066.88
8	水晶头	8、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准，三叉簧片。	个	754	0.55	414.70
(二)	指挥中心					
1	IP 网络广播控制中心	1、IP 网络广播控制中心 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON	只	1	5929.00	5929.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		型号：XC-9013 1、采用 17.3 寸显示屏，具有可抽拉隐藏式键盘、触摸板鼠标，触摸屏操控。 内置固态硬盘；适配安装广播系统服务器软件； 2、具备标准 RJ45 网络接口，支持跨网段和跨路由；支持全屏幕快捷操作，含电台、本地 MP3 文件、实时录音等丰富节目源，可编程分区；可以按照星期、月、天等方式对节目进行编程控制；设备自带功放、扬声器，和专业拾音器接口。 3、工业级工控机机箱设计，采用钢结构，有较高防磁、防尘、防冲击能力。 4、具备标准 RJ45 网络接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。				
2	IP 网络广播服务器软件	2、IP 网络广播服务器软件 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9000 1、统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的 IP 地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态； 2、基于 IP 数据网络每个终端都有独立的 IP 地址，不少于 300 个终端接入，可扩展至 1000 个终端； 3、涵盖传统广播系统功能：包含定时打铃任务，业务讲话广播、背景音乐、电台转播和消防报警广播等。	套	1	1911.80	1911.80

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		4、可进行分区管理、广播权限等设置。 5、节目资源库，维护系统所需各种音频文件，供终端播放。 6、多级服务器管理：支持搭建多级服务器架构，根据用户地域管理部署。 7、集群服务器：支持集群分布式服务器，实现终端大规模扩容。 8、SDK：提供 SDK 二次开发包与其它系统平台集成整合，第三方软件可直接控制对讲和广播，并接收终端当前状态；与监控系统配合，可由监控系统控制通话开关，或通话时自动切换监控画面。				
3	CD 播放器	3、CD 播放器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：SAP-X6 1、可播放：CD/VCD/MP3/DVD 碟片；系统采用+ESS 解码方案，具有纠错功能。 2、1U 铝合金面板，人性化的抽手设计，美观实用。 3、微电脑控制，轻触式按键操作，高亮度动态 LED 显示，清晰醒目。 4、自动播放控制，全数码伺服。 5、带 USB 接口，支持 1G 至 32G U 盘，支持 MP3、WMA、APE、FLAC 等格式播放。	台	1	851.84	851.84
4	广播话筒	4、广播话筒 我方所投产品参数响应如下：	台	1	372.68	372.68

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：SPON 型号：NAC-522A 1、频率响应：40Hz-16KHz；灵敏度：-42dB±2dB。 2、前奏音灵敏度：-50dB±2dB；带线缆。 3、采用高精度触摸式开关按键设计，带线缆。 4、丰富的拓展接口，支持1路3.5mm音频输出接口和1路6.5mm音频输出接口。 5、扩声音量指示灯提示，减少最大扩声失真。 6、高保真人声还原。				
5	IP 网络桌面寻呼站	5、IP 网络桌面寻呼站 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：XC-9037N 1、具有7英寸真彩LCD显示屏设计，支持触控操作，可直接配置IP地址和查看终端状态；具备Micro-SD卡、USB、线性音频输入、拾音器输入接口，具有网络搜索配置功能； 2、具有≥30个自定义分区的一键呼叫按钮，实现一键接收求助、接收对讲功能，实现快速连接；设备可外接耳麦或手持话筒，进行私密免提通话功能；具有网络在线升级功能；支持U盘点播，可点播U盘上的文件到其他终端播放。 3、支持全双工可视对讲，视频采用H.264编码格式。 4、支持全区、分区、指定终端进行喊话广播。 5、支持音频文件广播、预录音广播、文本转语音广	台	1	1184.59	1184.59

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>播发送至指定区域或终端。</p> <p>6、支持循环监听/视前端设备。</p> <p>7、支持来电/去电显示功能，来电语音播报。</p> <p>8、支持来电、广播铃声自定义。</p> <p>9、支持查看其他终端的工作状态(登录状态、对讲状态、任务状态)。</p> <p>10、内置降噪处理算法，提升降噪效果、提高受话距离和音频音质。</p> <p>11、标准 RJ45 接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。</p>				
6	IP 网络消防信号接口	<p>6、IP 网络消防信号接口</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：SPON</p> <p>型号：NAC-5003</p> <p>1、16 路报警信号输出接口，4 路独立联动报警信号输出接口，电源开关等其它消防设备；有信号输入，相应指示灯亮；</p> <p>2、输入输出组合对应 64 路报警状态输出；可根据不同地点不同警源设置相应报警铃声；报警信号优先，自动强插。</p> <p>3、自动发送报警信息到服务器，服务器执行相应报警播放任务。</p> <p>4、标准 RJ45 接口，有以太网口地方即可接入，支持跨网段和路由。</p>	台	1	1892.44	1892.44

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
7	电源时序器	7、电源时序器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：SAP-S40 1、16路时序电源管理，每路电源输出电流10A，总输出功率6000W。 2、定时器控制信号：短路信号（0V）。 3、每路动作延时时间：1秒。 4、额定输出电压：AC220V/50Hz。 5、尺寸（宽*深*高）：482*375*88mm。	台	1	936.54	936.54
8	IP网络有源监听音箱	8、IP网络有源监听音箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：SPON 型号：NAS-8507A 1、内置高低音防磁喇叭单元，集数字解码终端与有源音箱一体；网络搜索配置，自带硬复位按键，IP地址复位支持被寻呼喊话，可接收系统终端广播，支持网络环境自适应，具备红绿双色LED指示工作状态，标准RJ45网络接口。 2、内置回路检测功能、可远程监听扬声器工作状态、轻松维护。 3、服务软件远程调节输出音量、并可在本地用旋钮调节线路输入音量。 4、可选配：定压备份模块： 4.1、实现接入100V定压广播线路作为备用、符合教	只	2	419.87	839.74

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>委高考须有备用系统要求。</p> <p>4.2、当网络异常时，自动从“数字网络广播”切换到“模拟定压广播”。</p> <p>5、可选配：无线收发模块及无线话筒：</p> <p>5.1、无线收发模块与无线话筒，实现开机自动配对。</p> <p>5.2、可通过无线话筒进行本地扩声，音量大小可在话筒上调节。</p>				
9	分控软件	<p>9、分控软件</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：SPON</p> <p>型号：XC-9000</p> <p>1、终端状态查看、音频播放、监听中心、广播室广播及对讲、会话状态监控等功能；</p> <p>2、实时查看广播终端工作状态、音量、任务，并且可在终端状态界面设置终端音量；进行发起监听功能，在监听中心选择监听终端，可监听某任务播放的内容。</p> <p>3、可进行分区管理、广播权限等设置。</p> <p>4、统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。</p> <p>5、支持终端状态查看、音频播放、监听中心、广播室广播及对讲、会话状态监控等功能。</p> <p>6、支持实时查看广播终端工作状态、音量、任务，</p>	套	1	1650.00	1650.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		并且可在终端状态界面设置终端音量。 7、支持进行发起监听功能，在监听中心选择监听终端，可监听某任务播放的内容。				
10	六类非屏蔽网线	10、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	26	792.55	20606.30
11	电源线	11、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	4740	1.94	9195.60
12	广播线	12、广播线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x2.0 1、RVV2*2.0mm <sup>2</sup> 。	米	4470	5.27	23556.90
十	出入口检测系统					
(一)	生命探测设备					

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	生命探测设备	<p>1、生命探测设备 我方所投产品参数响应如下： 品牌：鲁飞 型号：LF-WSM001-A</p> <p>1. 具备探测模式设置功能、检测及报警功能（在隔60mm 钢板探测时，应能探测钢板后 5 米以内静止生命体，在车辆上放置不低于 50 厘米纸箱或海绵时，应能探测到纸箱上方人员）、检测各组件连接状态在客户端软件显示功能、车辆检测信息录入功能、传感器防丢功能、环境震动等级评估功能、集中管理功能、与综合管理平台联动功能。具有抗干扰能力当风力不超过 10 米/秒时或噪声声级 70Db 时，设备可正常工作。系统需配备不少于 1 个地面微震传感器、4 个车辆微震传感器（包含有线及无线车辆微震传感器）。</p> <p>2. 有线车辆微震传感器：须通过不低于 3.8 米防跌落测试。无线车辆微震传感器：频率范围需满足 0.5Hz~30Hz，工作使用时间需不低于 8 小时、充电时间不超过 4 小时，具备 LED 信号灯或显示屏，并有电量提醒功能及节能模式，上方或下方实现磁力吸附，须通过不低于 3.2 米防跌落测试。地面微震传感器：须通过不低于 3.8 米防跌落测试及防碾压测试（可通过轻型货车碾压测试，碾压 2 次后，应无机械损伤且能正常工作）。</p> <p>3. 配备不少于 5 条数据传输线缆：不小于 18 米，</p>	套	1	177023.00	177023.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		接口防水防尘等级：不低于 IP65；通过碾压测试（可通过轻型货车碾压测试，碾压 50 次后，应无机械损伤且能正常工作）。具有联网功能，提供与安防智能集成平台对接的接口，可提供所需数据。 ★4. 设备软件支持 Windows 操作系统、麒麟操作系统及 LINUX 操作系统。				
2	75 寸信息展示屏	2、75 寸信息展示屏 我方所投产品参数响应如下： 品牌：创维 型号：S75AMN22 1、75 英寸液晶显示屏，含配套 HDMI 线缆等材料。	台	1	3872.00	3872.00
(二)	车底成像设备					
1	车辆底盘安全检查扫描系统	1、车辆底盘安全检查扫描系统 我方所投产品参数响应如下： 品牌：鲁飞 型号：LF-LS02-001 1. 符合 GA/T 1336 的要求；采用线阵扫描技术方式成像，车辆以 25Km/h 通过装置时图像显示时间≤1 秒，图像采集灰度等级：13 级，A 级，扫描分辨率 9000 万像素，系统能在所采集到的车底、车牌及车辆信息上叠加日期、时间、进出方向等信息，并实现显示及存储，车辆非匀速或短暂停车通过后系统成像完整清晰，防护等级 IP68，符合 1.2m 水深 48h 检测要求，视场角度 180 度。	套	1	40898.00	40898.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
2	车底成像操作终端	2、车底成像操作终端 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：CE530H 1、CPU:海光 3350,8核 16线程，主频 3.0；内存： 16G DDR4；显卡：1G 独立显卡；硬盘：256G SSD+1TB 机械硬盘。（键盘鼠标），显示器：23.8英寸 2、含鼠标键盘各 1 套，含操作系统；	台	1	4477.00	4477.00
3	智能控制设备	3、智能控制设备 我方所投产品参数响应如下： 品牌：鲁飞 型号：LZYZ-LF002 1、系统 I/O 控制、交互式智能控制设备主要包括配 电柜及内部相应产品、辅助照明控制；数据传输线缆 长度不低于 50m。	套	1	3872.00	3872.00
4	车牌识别摄像机	4、车牌识别摄像机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-SDT-7C14BCD-XYZ-WA-BCDE-XXXXXX 1、内置 GPU 芯片；视频结构化功能：机动车抓拍、 机动车属性提取，支持非机动车抓拍、非机动车属性 提取，人体抓拍、人体属性提取，人脸抓拍、人脸属 性提取。人脸检测；人脸优选抓拍；人脸增强；人脸 属性提取；多种属性多种表情：性别，年龄，眼镜， 表情，口罩，胡子等；多种人脸抠图方案设置：人脸，	台	2	2524.00	5048.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>单寸照；人脸识别（前端支持导入1万张人脸库）。绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测；人车分类报警；支持联动跟踪。</p> <p>2、枪球一体化设计，兼顾全景与细节。细节相机支持5倍光学变倍、16倍数字变倍。全景细节摄像机400万像素1/1.8英寸CMOS传感器。全景相机：彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux；细节相机：彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux，0Lux（红外灯开启）。全景摄像机与细节摄像机互为180°夹角监控。智能切换检验：支持快速智能切换。细节相机：水平范围0°~320°垂直范围-20°~90°。300个预置位、8条巡航路径、5条巡迹路径。音频输入和音频输出；内置报警输入和报警输出，报警联动功能。IP66防护等级、6000V防雷、防浪涌和防突波保护。3、具有SM1、SM2、SM3、SM4等国密算法，支持GB35114A级；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。</p>				
5	液晶显示器	<p>5、液晶显示器</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：保冠</p> <p>型号：JN-G156XS01；</p> <p>1、55英寸，分辨率1920×1080；包含配套HDMI线缆等材料。</p>	台	1	2057.00	2057.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
6	配套工程	6、配套工程 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、含基础的开挖、混凝土的的浇筑、路面的恢复等。	项	1	3300.00	3300.00
十一	重点区域智能分析系统					
1	行为分析服务器	1、行为分析服务器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为（服务器）/驰远（算法） 型号：TS200-2280/定制 配置 6 台行为分析服务器，单台服务器配置如下： 1、单台服务器配置 2 颗 ARM 架构国产处理器，单颗处理器物理核数为 64 核，主频 2.6GHz（非超频）； 单台服务器配置 256G DDR4 2933MHz 内存； 单台服务器配置 4 块 4TB SATA HDD 硬盘；2 块 960GB SATA SSD 硬盘； 单台服务器配置 1 块 4 端口 GE、1 块 2 端口 10GE 独立网卡（含 2 个万兆多模光模块），配置 4 个千兆电口； 配置 1 块 RAID 卡，2G 缓存，支持 RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60。 2、单台服务器配置 7 张 Atlas 300V Pro 算力卡，单张 GPU 算力卡在 FP16 计算精度下为 70TFLOPS，在 INT8 计算精度下为 140TFLOPS；单张 GPU 算力卡支	套	1	1176550.00	1176550.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>持单位时间内 50 路（单路的清晰度和分辨率 1080P 或 400 万像素）前端摄像机的智能分析，单路视频同时分析不少于 5 个应用场景；</p> <p>单台服务器配置 1+1 冗余 1500W 电源；含正版服务器操作系统，含配套软硬件、辅材、设备安装调试、运输保险等内容。</p> <p>★3、前端摄像机的智能行为分析主要覆盖禁闭室、公共区域、严管队、医院、值班室等区域，主要包含但不限于绊线入侵、区域入侵、攀高检测、起身检测、人员滞留、睡岗检测、人数异常检测、声音异常检测、斗殴检测、隔窗递物检测、人群聚集检测、物品检测、打电话检测、玩手机检测、人员倒地、奔跑检测、抽烟检测、蒙头睡觉检测、撞墙检测、视频质量诊断、询问室人数异常检测、看护比异常检测、未戴口罩检测、起立检测、求救检测、警服检测等功能。</p>				
十二	车辆轨迹追踪系统					
1	车牌识别摄像机	<p>1、车牌识别摄像机</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：大华</p> <p>型号：DH-SDT-7C14BCD-XYZ-WA-BCDE-XXXXX</p> <p>1、内置 GPU 芯片；视频结构化功能：机动车抓拍、机动车属性提取，支持非机动车抓拍、非机动车属性提取，人体抓拍、人体属性提取，人脸抓拍、人脸属</p>	台	37	2359.00	87283.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>性提取。人脸检测；人脸优选抓拍；人脸增强；人脸属性提取；多种属性多种表情：性别，年龄，眼镜，表情，口罩，胡子等；多种人脸抠图方案设置：人脸，单寸照；人脸识别（前端支持导入1万张人脸库）。绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊、物品遗留、物品搬移、快速移动、停车、人员聚集检测；人车分类报警；支持联动跟踪。</p> <p>2、枪球一体化设计，兼顾全景与细节。细节相机支持5倍光学变倍、16倍数字变倍。全景细节摄像机400万像素1/1.8英寸CMOS传感器。全景相机：彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux；细节相机：彩色0.001Lux，黑白0.0001Lux，0Lux（红外灯开启）。全景摄像机与细节摄像机互为180°夹角监控。智能切换检验：支持快速智能切换。细节相机：水平范围0°~320°垂直范围-20°~90°。300个预置位、8条巡航路径、5条巡迹路径。音频输入和音频输出；内置报警输入和报警输出，报警联动功能。IP66防护等级、6000V防雷、防浪涌和防突波保护。</p> <p>3、具有SM1、SM2、SM3、SM4等国密算法，支持GB35114A级；遵循自主可控原则，选用国产化设备配置；按需配置电源、防水盒、支架、防雷器等。</p>				
2	车辆轨迹追踪系统软件	<p>2、车辆轨迹追踪系统软件</p> <p>我方所投产品参数响应如下： 品牌：大华 型号：DH-DSS-P9500-DSPC-VehicleRecord</p>	套	1	2692.00	2692.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、依托车牌识别摄像机、嵌入式计算等技术，集成物联感知、人工智能等，实现对监狱内车辆全方位智慧化管理。通过实时视频监控、数字图像处理等功能，可计算监区车辆数量、统计身份信息、定位车辆并展示轨迹；能绘制电子围栏设置权限，实现车辆轨迹追踪与违停、跨区等报警；支持指定车辆规划路线、异常停止及非合规停车报警；还采用坐标融合技术实现视频联动追踪；最终接入安防集成平台，达成统一管理、视频与报警联动。				
3	线管	3、线管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、JDG25，壁厚 1.5mm。	米	400	5.51	2204.00
4	48 口接入交换机	4、48 口接入交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S5735R-L48T4S-A1 1、交换容量 672Gbps，包转发率 166Mpps； 2、千兆以太网端口 48 个，万兆 SFP+端口 4 个； 3、按需配置千兆光模块；含配套配件、辅材，安装调试； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	1	2178.00	2178.00
5	12 芯光缆	5、12 芯光缆 我方所投产品参数响应如下：	米	2220	1.45	3219.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：普天汉飞 型号：PTHF-4PH12B 1、12 芯单模光缆，防火阻燃。				
6	光纤收发器	6、光纤收发器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：中科光电 型号：ZK-GE-10KM 1、单模 10KM 电信级。	对	37	130.68	4835.16
7	六类非屏蔽网线	7、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\ \Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	8	792.55	6340.40
8	电源线	8、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	2220	1.94	4306.80
9	水晶头	9、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R	个	148	0.55	81.40

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、6 类非屏蔽,符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772 标准, 三叉簧片。				
10	剔槽及还原	10、剔槽及还原 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 浪潮 型号: 定制 1、JDG 管剔槽及还原, 深度 2cm, 宽度 3cm, 含恢复工作量及恢复所用材料。	米	529	30.25	16002.25
十三	智能安检系统					
1	金属安检门	1、金属安检门 我方所投产品参数响应如下: 品牌: 翼山 型号: ZD966 ★1、符合 GB 15210《通过式金属探测门》的要求; 十八个区位相互重叠的探测区域划分, 根据金属物品分布, 多区位同时报警, 准确判断金属物品的位置; 2、可设定金属物品的可能部位及体积、重量、大小进行适当的灵敏度调节, 每个区有 1000 级灵敏度可调, 最高灵敏度可探测到回形针大小的金属, 排除皮带扣、钥匙、首饰、硬币等物品的误报, 可探测到管制刀具; 3、具备防止振动干扰导致误报警功能; 带彩色液晶显示屏; 设备并应在彩色液晶屏幕上实时监控背景环境干扰信号; 外壳防护等级要求: 门头 IP20, 门板	套	28	2783.00	77924.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		IP55; 4、飞物探测报警功能（防止人员在不通过金属探测门时传递物品）；探测性能 A 级；金属含量图形显示功能、智能分析统计功能、报警显示功能、报警状态恢复功能；具有 RJ45 网络通讯接口。				
2	手持探测器	2、手持探测器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：翼山 型号：YS168 1、符合 GB 12899 的要求；支持探测出人所携带包裹、行李、信件、织物等内所带金属物品；支持选择 LED 声光报警或振动报警 2 种报警模式。	套	28	54.45	1524.60
3	六类非屏蔽网线	3、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega /100\text{mat}20^{\circ}\text{C}$ 。	箱	6	792.55	4755.30
5	水晶头	5、水晶头 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-116R 1、6 类非屏蔽，符合标准 GB/T 17535、ISO/IEC 88772	个	112	0.55	61.60

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		标准，三叉簧片。				
6	电源线	6、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	1680	2.40	4032.00
十四	机针管理系统					
1	机针管理柜	1、机针管理柜 我方所投产品参数响应如下： 品牌：川田 型号：JT-A7B 1. 整机涵盖电子密码锁物品储存柜 3 个；支持废料回收储存柜使用电子密码锁；支持加针窗口配备电子密码锁；配备四只具备可升降、防滑动福马轮，机身具备随时可移动、可固定功能；停电或者其它应急使用时，支持人工介入操作；配备≥90 度广角高清活体人脸识别摄像头；配备≥90 度广角高清物品识别拍照捕捉摄像头；高灵敏液晶触摸屏 21.5 寸；. 配备 24 个标准针组，每个针组一次可容纳 60 枚机针。 2. 软件参数：采用 AI 人脸识别系统；支持双识别系统运行；支持自动 EXCEL 智能表格系统生成；单台机器具备可监控、采购、出库、使用回收、全平台无误差数据管理；单次机针（回收/领取）完成时间≤ 15 秒；可实现随时随地查看用针数量与废旧机针照	套	2	45980.00	91960.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		片功能。				
2	六类非屏蔽网线	2、六类非屏蔽网线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：PTHF-16L 1、六类非屏蔽网线，305m/箱， 2、六类四对防火阻燃低烟无卤 UTP 电缆； 3、网线所采用铜导体纯度 99.99%，单根铜导体直径 $\phi 0.56\text{mm}$ ，单根导体直流电阻 $9.0\Omega / 100\text{m}$ at $20^\circ\text{C}$ 。	箱	1	792.55	792.55
3	电源线	3、电源线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVV-2x1.0 1、RVV2*1.0mm <sup>2</sup> 。	米	120	1.94	232.80
4	配套工程	4、配套工程 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 包括完成本系统正常运行的所有打孔、切割、设备、材料及构件等。	项	1	5500.00	5500.00
十五	指挥中心显示系统					
1	拼接屏	1、拼接屏 我方所投产品参数响应如下：	块	45	6792.94	305682.30

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		品牌：荣臻 型号：RZ-DID460UD 1、尺寸 55 寸、分辨率 1920x1080； ★2、亮度 700cd/m <sup>2</sup> ，响应时间 8ms、拼缝 0.88mm， 具有 VGA、HDMI 等视频输入接口。				
2	拼接屏支架	2、拼接屏支架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：荣臻 型号：RZ-46 一体式支架	套	45	263.78	11870.10
3	大屏综合管理器	3、大屏综合管理器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：荣臻 型号：定制 1、标准 19"机架设计，采用嵌入式系统，双电源冗余支持板卡的热插拔，槽位 11 个；具有 320 路（不低于 1080P 分辨率）接收和 320 路（不低于 1080P 分辨率）转发； 2、拼接屏可采用 4、9、16、25、36、49、64 等多种分割方式显示；45 路输出（HDMI 或 DVI），8 路输入（HDMI 或 DVI）；设备一个 IP 实现对设备进行操控，输出拼接自同步控制，同步误差小于 10us，视频输出上墙的延时小于 50ms；具有解码和拼控功能。	套	1	38578.43	38578.43

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
4	指挥中心操作终端	4、指挥中心操作终端 我方所投产品参数响应如下： 品牌：联想 型号：ECI-521 ECB-MH65 1、CPU: I7-12700K 12 核心 20 线程，主频 3.6G；内存：16G DDR4 ；显卡：4G 独立显卡；硬盘：512G SSD+2TB 机械硬盘；显示器：23.8 英寸，符合工控机配置，可长时间开机稳定不死机；含鼠标键盘各 1 套，含操作系统。。	台	10	7139.00	71390.00
5	人体工学椅	5、人体工学椅 我方所投产品参数响应如下： 品牌：西昊 型号：定制 1、网面五爪人体工学椅。	把	10	726.00	7260.00
6	操作席位控制台	6、操作席位控制台 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华锦 型号：定制 1、13 人工位，长度根据现场实际定做；控制台总深度参照 980mm,台面距地面高参照 751mm,底柜深度参照 402mm；台面采用 25mm 复合板，表面为高压耐磨板 HPL，具有环保、耐热、耐烟灼、耐撞击、耐潮湿、防水等特点；内部主框架为 2.0mm 冷轧钢板，台面支撑件为 3.0mm 冷轧钢板，防静电喷塑处理；前后门板为 18mm 复合板，表面为高压耐磨板 HPL，	米	13	3025.00	39325.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>连接铰链使用高档的进口五金件，安装方式为快装式，方便安装和拆卸；台面边缘使用 38mm 宽的软聚氨酯鸭嘴边弧形封边条进行封边处理；</p> <p>2、控制台内部具有专门的线缆管理系统，能够实现强弱电分离走线。</p>				
7	网络监控键盘	<p>7、网络监控键盘</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：大华</p> <p>型号：DH-NKB5000</p> <p>1、具有两级用户权限；管理员用户具备全部权限；操作员用户可操作被分配设备，但无修改设备信息、通道信息等权限；按日期回放本地录像；快放、慢放、暂停、开始等录像控制功能；可通过时间轴拖动定位时间点；可将录像文件及录像截图文件保存至 U 盘或上传至 FTP 服务器。</p> <p>2、远程控制 DVR、NVR 设备，具有通道选择功能，能对接入样品的云台进行控制。</p> <p>4、可进行屏幕背光、报警声音开关、设备时间、网络配置等系统参数设置。连接云台设备时，可通过摇杆对上墙的云台通道进行转动、预置点、轨迹、巡航、灯光、雨刷、聚焦、光圈控制操作。支持画面分割功能，可通过平台控制分割数量。</p> <p>4、支持识别以下语音识别库内语音命令电视墙、本地预览、1~10 号上墙、上一个、下一个、向左、向右、向上、向下、左上、左下、右上、右下、放大、</p>	台	1	5082.00	5082.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		缩小;在无其他明显噪音干扰的环境下，对于语音识别库内的语音命令识别率应 $\geq 93\%$ 。				
8	LED 屏迁移拆除安装	8、LED 屏迁移拆除安装 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、现有 LED 会标屏和其配套的支架、电源、显示和控制线缆、接口的拆除重新安装，包括迁移后系统运行调测。	套	1	4840.00	4840.00
十六	中心机房配套改造					
(一)	习艺楼 UPS 电源系统					
1	UPS 主机	1、UPS 主机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：北科（POWEROHS） 型号：BKL-20KVA 1、20KVA；输入电压：AC380V/220V $\pm 20\%$ ，整机效率 $\geq 95\%$ ；输出电压：AC220（1 $\pm 3\%$ ）V。	台	4	5082.00	20328.00
2	电池	2、电池 我方所投产品参数响应如下： 品牌：北科（POWEROHS） 型号：12V200AH 1、密封反应率 $\geq 98\%$ 、充电过程中遇明火，不引燃，	块	256	1210.00	309760.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		不引爆； 2、产品参数：容量：12V/200AH。				
3	电池架	3、电池架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：北科（POWEROHS） 型号：DM200-J32 2120×1180×1400 1、适配 64 节 200AH 电池的电池架。	台	4	4114.00	16456.00
4	直流空开	4、直流空开 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：2P125A 1、DC125A，含箱子。	台	4	296.45	1185.80
5	电池连接线	5、电池连接线 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：25 平方电池连接线 1、适配 64 节 200AH 电池的 BVR25mm <sup>2</sup> 电池连接线。	套	4	968.00	3872.00
6	UPS 输入配电箱	6、UPS 输入配电箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：1 路 3P63A 双电源、3P63A 空开 1 个，配置零、地接线铜排 1、满足 20KVA 的功率输出，按需配置双切开关、空开、断路器等，含配套的接入电缆、安装调整等，箱子尺寸现场定制。	套	4	605.00	2420.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
7	UPS 输出配电箱	7、UPS 输出配电箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：1 路 63A/3P 空开 1、配置不低于：1 路 63A/3P 空开（UPS 输出总空开），9 路 25A/1P 空开等满足现场配电需求，配置 C 级防雷模块，配置零、地接线铜排；壁挂安装，尺寸现场定制；包含线缆和安装调试服务。	套	4	605.00	2420.00
8	电力电缆	8、电力电缆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：恒天 型号：ZC-YJV-0.6/1KV4*10+1 1、ZC-YJV-0.6/1KV4*10+1，包含电缆运输、铺设、安装、对接。	米	240	42.35	10164.00
9	电力电缆	9、电力电缆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：普天汉飞 型号：RVVP-3x4.0 1、RVVP-3*4，包含电缆运输、铺设、安装、对接。	米	1500	12.71	19065.00
10	桥架	10、桥架 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、50*100，≥1.5 壁厚，镀锌，含桥架三角支撑架等配件。	米	42	20.57	863.94

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
11	配电箱	11、配电箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、18 位, 包含铜线鼻、铜连接管等材料。	套	4	5445.00	21780.00
12	空开保护器	12、空开保护器 我方所投产品参数响应如下： 品牌：正泰 型号：100A 1、100A 三相四线。	个	4	127.05	508.20
13	空开	13、空开 我方所投产品参数响应如下： 品牌：正泰 型号：63A2P 1、63A2P。	个	16	18.15	290.40
14	软管	14、软管 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：PVC32 1、PVC32。	米	100	2.42	242.00
15	电缆转接接头 电缆 井	15、电缆转接接头 井 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制	个	3	1452.00	4356.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		1、电缆井深度不低于 0.5m，包括水泥、大砂、机制砖等材料。				
16	端子分接箱	16、端子分接箱 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、包含续接头绝缘处理。	套	3	1452.00	4356.00
17	电气设备	17、电气设备 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、包含设备的安装、调试、运输、试运行。	个	60	110.00	6600.00
18	破水泥路面	18、破水泥路面 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、切割宽度不低于 15cm，深度不低于 10cm。	米	60	96.80	5808.00
19	恢复水泥路面	19、恢复水泥路面 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、不低于 C25 水泥规格恢复。	平方	22.5	104.06	2341.35
(二)	空调系统					
1	精密空调	1、精密空调	台	2	33275.00	66550.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		我方所投产品参数响应如下： 品牌：黑盾 型号：SCS0201AT 1、7P 空调，总冷量 18.1KW。				
2	电力电缆	2、电力电缆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、（7P 空调）WDZNYJY5*6mm <sup>2</sup> 。	米	60	67.76	4065.60
3	电力电缆	3、电力电缆 我方所投产品参数响应如下： 品牌：国产 型号：定制 1、（精密空调内外机连接电源线）WDZNYJY4*2.5mm <sup>2</sup> 。	米	150	48.40	7260.00
4	空调底座	4、空调底座 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制 1、空调底座施工及支架。	台	2	726.00	1452.00
十七	数据处理系统					
1	计算节点	1、计算节点 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：TS200-2280	套	9	85955.00	773595.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		<p>1、配置 2 颗鲲鹏 920 国产处理器，单颗处理器物理核数为 48 核，主频为 2.6GHz；</p> <p>配置 2*480G 固态硬盘（系统盘），配置 2*960G 固态硬盘（缓存盘），4*2.4TB 10000RPM SAS（数据盘）；1*12Gb/s RAID 控制卡，2G 缓存，支持 RAID0/1/5/6/10/50/60；</p> <p>2、配置 2 个 10Gb SFP+万兆连接网口（满配光模块），配置 2 个 1Gb RJ45 接口；冗余热插拔 900W 交流电源；含标准滑轨、安装调试、辅料等。</p>				
2	管理软件	<p>2、管理软件</p> <p>我方所投产品参数响应如下：</p> <p>品牌：常青云</p> <p>型号：超融合管理软件 V2.0</p> <p>1、实现对计算、存储、网络等资源的虚拟化和统一管理运维；支持对资源扩展和收缩策略的灵活配置，能够根据虚拟机 CPU、内存、连接数、磁盘 IO 等参数动态的克隆虚拟机或删除虚拟机以满足业务量大时使用多个虚拟机提供服务、业务量少时使用少量虚拟机提供服务的业务需求，整个过程不需要人工干预，同时支持对业务虚拟机组的统一负载监控和负载状态展示；集群资源告警支持集群 CPU 利用率、内存利用率、共享存储利用率、共享存储吞吐量、共享存储 IOPS 告警设置；提供热添加 CPU、内存、磁盘、网卡的功能，无需中断或停机即可实现虚拟资源的在线添加；支持虚拟机迁移历史记录功能，记录中包含</p>	套	1	79774.00	79774.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		迁移的操作员、迁移方式、源主机、目的主机、开始时间、迁移耗时等信息，便于对虚拟机的迁移路径进行回溯；同一数据的多个副本能够分散到不同的磁盘/节点存储，各副本间保证数据的强一致性，支持多个副本的容错机制，副本数量可基于存储池灵活设置，支持分级的数据保护模式；支持部署三副本； 2、配置 18 颗 CPU 计算虚拟化授权，3 年技术支持服务。				
3	业务交换机	3、业务交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S6730S-H48X6C 1、交换容量 25.6Tbps，包转发率 1620Mpps，48 个 10GE 光接口，6 个 100GE 光接口，按需配置各类光模块，配置 6 个 SFP+万兆模块，4 个 QSFP+40G 光模块，1 个 40GQSFP+3m 电缆； 2、冗余电源、冗余风扇；含配套配件、辅材，安装调试； 3、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	2	2936.00	5872.00
4	管理交换机	4、管理交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S5735S-L24T4S-QA2 1、交换容量 672Gbps，包转发率 126Mpps； 2、千兆以太网端口 24 个，千兆 SFP 端口 4 个；	台	1	2815.00	2815.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		3、配置 4 个千兆光模块；含配套配件、辅材，安装调试； 4、遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。				
十八	网络系统					
1	核心交换机	<p>1、核心交换机 我方所投产品参数响应如下： <b>品牌：华为</b> <b>型号：S12700E-12</b></p> <p>1、交换容量 5752Tbps，包转发率 460800Mpps；支持业务槽位 12 个；支持 VxLAN 网关，支持基于 IPv4/IPv6 的 VxLAN 二层互通；支持 Telemetry 流量可视化功能，支持 IPCA 真实数据流量实时监测；支持 RIPng、OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6 协议，支持 IPv6 策略路由；支持 DHCPv6 功能、IPv6 portal 功能、IPv6 管理功能；为确保业务升级、设备扩展性，可支持扩展万兆电、25G、40G、100GE 等接口；</p> <p>2、支持内置智能管理功能，支持自动加载版本文件、配置、补丁等启动文件；网络设备批量升级、批量下发配置；支持虚拟化技术，支持 CSS 业务口集群，以提高网络健壮性，实现设备统一管理；风扇框冗余，即使拔掉一个风扇，设备也可以正常工作；为提供更好的扩展性和可靠性，提供全宽主控；实配要求：1+1 冗余主控；</p> <p>★3、设备支持交换网板 4 个，实际配置 2 块独立交</p>	台	2	185286.00	370572.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		换网板；实配端口 24 个千兆电口，24 个千兆光口，48 个万兆光口；支持冗余电源，实际配置 4 块交流电源。 4、含配件、含 24 个千兆单模光模块和 24 个万兆多模光模块。遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。				
2	汇聚交换机	2、汇聚交换机 我方所投产品参数响应如下： 品牌：华为 型号：S6730-S48X6Q 1、交换容量 48Tbps，包转发率 2000Mpps，48 个 10GESFP+，6 个 40GE QSFP+，配置 24 个千兆单模光模块、2 个万兆单模光模块； 2、含配套配件、辅材，安装调试。遵循自主可控原则，选用国产化设备配置。	台	2	9075.00	18150.00
3	网闸	3、网闸 我方所投产品参数响应如下： 品牌：奇安信 型号：SecSIS-G30R 1、整机网络吞吐量 1Gbps，视频吞吐量 1Gbps；并发连接数 30 万，数据库同步速率 4000 条/秒，并发视频路数 500 路视频，系统延迟 < 1ms。	台	1	57350.00	57350.00
4	安全等级保护测评	4、安全等级保护测评 我方所投产品参数响应如下： 品牌：浪潮 型号：定制	项	1	60000.00	60000.00

序号	名称	主要技术（性能）指标	单位	数量	单价（元）	总价（元）
		按照网络安全等级保护 2.0 的要求，依据用户的实际需求，完成安防设施升级改造项目安全三级等级保护测评，提交相关的信息系统安全等级测评报告和相应的整改方案，协助整改并通过公安部门备案工作，最终出具备案证明， 1 年的测评。				
十九	系统集成费	1、系统集成费是指建设单位委托第三方进行设备及系统软件安装、调试，应用软件部署等系统基础所产生的必要支出。本期项目集成费包含周口监狱智能安防平台与第三方系统软件、省监狱管理局智能安防平台对接费用等满足招标方项目需要的集成费用。		1	540000.00	540000.00
<b>合计</b>						<b>9616451.65</b>

注：

1. 核心产品必须注明品牌。
2. 主要软硬件设备按采购清单报价，应用软件定制开发按功能模块进行报价。
3. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
4. 以上货物和服务价款包括送达需方单位的交货价，包括：货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

投标人：浪潮软件股份有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：2025年8月19日